

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201949298

Spol: M

Datum rođenja: 21.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 90 3183 689 SALOMON

Majka: HR 0201737563

Majčin otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 270 / 298

Rang po polubraći ESI (OEZW): 273 / 298

MG: A2A2 F4M+- AA PP*

Posjednik: FRANJO IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	75	124	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	-3	72	102	-2	39
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	82	121	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	411	-59	76	582	-39	40
	dnevna kol. masti	g	17.3	-0.6	75	20.2	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-0.9	74	13.9	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.02	75	-0.04	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	74	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	109	-4	73	106	-3	39
	randman	g	101	-3	73	100	-2	39
	klase mesa	g	103	-3	71	101	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	99	1	75	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		82	112		42
	broj somatskih stanica	g	104		77	111		40
	protok mlijeka	g	107		84	105		44
	mastitis	g	106		60	109		32
	ciste	g	98		62	104		34
	mirnoća kod mužnje	g	97		61	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	102		69	113		37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	98	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	107	0	42
	vitalnost	g	109	3	73	106	1	42
	poremećaj plodnosti	g	96		63	98		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		78	101		41
	skupna ocj. mišićavost	g	109		66	104		36
	skupna ocj. noge	g	106		61	100		33
	skupna ocj. vime	g	107		82	110		42
	visina križa	g	98		75	99		40
	duljina leđa	g	102		69	103		37
	širina zdjelice	g	103		67	101		36
	dubina trupa	g	108		67	104		36
	položaj zdjelice	g	91		71	93		38
	kut skoč. zgloba	g	97		72	101		38
	izraž. skoč. zgloba	g	97		73	98		38
	putice	g	103		66	98		35
	visina papaka	g	105		58	103		32
	dulj. pred. vimena	g	92		66	96		36
	dulj. zad. vimena	g	104		67	104		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201949298

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 90 3183 689 SALOMON

Rang po polubračići SI (GZW): 270 / 298

MG: A2A2 F4M+- AA PP*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201737563

Datum rođenja: 21.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubračići ESI (OEZW): 273 / 298

Posjednik: FRANJO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110		71	113		38
	susp. ligament	g	97		64	98		35
	dubina vimena	g	104		75	107		39
	duljina sisa	g	102		79	98		41
	debljina sisa	g	105		68	105		37
	smjer zad. sisa	g	96		76	102		40
	položaj prednjih sisa	g	108		84	106		43
	položaj zadnjih sisa	g	103		74	107		39
	čistoća vimena	g	100		67	102		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		71	95		38

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova